

Samsung 27" Odyssey G5 G50F QHD 180Hz Gaming Monitor

Merk : Samsung Productfamilie: Odyssey Artikelcode: LS27FG502EUXEN

Productnaam : 27" Odyssey
G5 G50F QHD 180Hz Gaming
Monitor



27", QHD (2560 x 1440), IPS, 300 cd/m², 1 ms, 180 Hz, HDR10, HDMI, Display Port, 614.0 x 517.8 x 250.2 mm

Samsung 27" Odyssey G5 G50F QHD 180Hz Gaming Monitor. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: Quad HD, Display technologie: LCD, Responstijd: 1 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zwart

Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	Verstelbare hoogte (max)	10,5 cm
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	Scharnier	✓
HD type *	Quad HD	Pivot hoek	-92 - 92°
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Draaibaar	✓
Display technologie *	LCD	Horizontaal draaibaar	-45 - 45°
Soort paneel *	IPS	kantel aanpassingen	✓
Touchscreen *	✗	Bereik kantelhoek	-3 - 25°
Helderheid (typisch)	300 cd/m²	On Screen Display (OSD)	✓
Schermhelderheid (min)	240 cd/m²	Energie	
Responstijd *	1 ms	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	E
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Beeldscherm vorm *	Flat	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	21 kWu
Typische contrastverhouding *	1000:1	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	36 kWu
Maximale refresh snelheid *	180 Hz	Stroomverbruik (typisch) *	21 W
Kijkhoek, horizontaal	178°	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Kijkhoek, verticaal	178°	Vermogensverbruik (max)	48 W
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm	Soort voeding	Extern
Schermdiameter in centimeters	68 cm	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
HDR-ondersteuning	✓	Eisen aan de omgeving	
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 40 °C
sRGB-dekking (gemiddeld)	99 procent	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 80 procent
Prestatie		Gewicht en omvang	
NVIDIA G-SYNC *	✗	Breedte apparaat (met standaard)	614 mm
AMD FreeSync *	✓	Diepte apparaat (met standaard)	250,2 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync	Hoogte apparaat (met standaard)	517,8 mm
Spelkenmerken	Super Arena Gaming UX	Gewicht (met standaard)	4,1 kg
Multimedia		Breedte (zonder voet)	614 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✗	Diepte (zonder voet)	45,7 mm
Ingebouwde microfoon	✗	Hoogte (zonder voet)	361,8 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht (zonder voet)	2,9 kg
Design		Verpakking	
Markt positionering *	Gamen	Type standaard	HAS standaard
Kleur van het product *	Zwart	Breedte verpakking	655 mm
Voetenkleur	Zwart	Diepte verpakking	114 mm
Poorten & interfaces		Hoogte verpakking	488 mm
Ingebouwde USB-hub *	✗	Gewicht verpakking	5,8 kg
HDMI *	✓		

Poorten & interfaces		Inhoud van de verpakking	
Aantal HDMI-poorten	1	Staander inbegrepen	✓
HDMI versie	2.0	Meegeleverde kabels	DisplayPort, HDMI, Stroom
Aantal DisplayPorts	1	Lengte stroomkabel	1,5 m
DisplayPort versie	1.2	Overige specificaties	
Hoofdtelefoon uit *	✓	Merkspecifieke technologieën	Black Equalizer, Crosshair
HDCP	✓	Formaat digitaal signaal	Niet ondersteund
HDCP versie	2.2	Samsung Eye Saver Mode	✓
Netwerk		Garantieperiode	2 jaar
Wifi	✗	Eco-besparing plus	✓
Ethernet LAN	✗	Afbeeldingsgrootte	✓
Ergonomie		Uitschakeltimer plus	✓
VESA-montage *	✓	Virtueel richtpunt	✓
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	Automatische bronwissel+	✓
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓		
Kabelslot sleuf type	Kensington		
In hoogte verstelbaar *	✓		

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 18-DEC-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date